

第23回あおもりアビリンピック2025 データベース 競技概要

1. 競技課題

本課題は、情報のデータベース化を目的としている。

2. 競技時間

120分

3. 課題提出方法

競技者が、作成したデータベースを大会主催者側の用意するパソコンのデスクトップにあるフォルダーに保存することによって提出したものとみなす。指定以外の場所に保存するのは評価の対象外とする。なお、レポートは印刷しなくてよい。

4. 競技会場に準備してあるもの

- (1) OS : Windows 11 Pro
- (2) DBMS : Microsoft Office Access 2024
- (3) ソフト : Microsoft Office Excel 2024
- (4) PC : 上記環境に対応できる PC

5. 仕様要件

- (1) 以下のデータ、ファイル名は Access 2024 のルールに準拠する
- (2) 処理等の各名称は Access 2024 のルールに準拠する
- (3) Access 2024 のすべての機能を用いることができる
- (4) 操作マニュアルの作成は不要であるが、審判が採点しやすいように配慮し、可視性（画面の見やすさ）、操作性（操作のしやすさ）、機能性（処理の正確さ）などで採点する
- (5) インポート時はデフォルトでもかまわないが、フォーム作成時は課題仕様に従って適正なプロパティを設定する
- (6) 判断処理、計数処理は Access 2024 の MACRO、SQL、VBA 機能を使うことができる
- (7) グラフ化機能はグラフフォームを使用する

6. 競技における注意事項

- (1) 競技に必要な補装具及び補助具等を使用する場合、事前に主催者に相談すること
- (2) 競技当日に、選手各自による機械動作確認を行う
- (3) デジタル媒体のすべての持ち込みは禁止とする
- (4) 参考図書、メモなどを持ち込むことを禁止とする
- (5) インターネットの使用は不可とする
- (6) 競技場での座席位置は指定される
- (7) 競技中に万一機器が故障した場合は、審査委員の指示に従うこと
- (8) 競技開始及び終了の合図は、審査委員が行うこととする
- (9) 終了の合図があったら直ちに競技を終了すること
- (10) 競技が時間内に終了したら審査委員に申し出ること
- (11) その他、競技に係る詳細な指示事項は、競技当日に別途連絡する